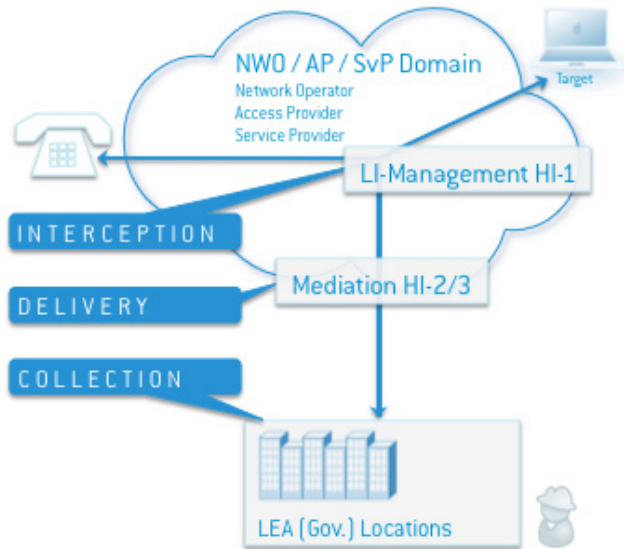


Panter

Mit unseren Produkten und Dienstleistungen unterstützen wir die gesamte Überwachungskette von der Behörde bis zur Ausführung beim Telekommunikations-Provider. Durch unsere langjährige Erfahrung im Bereich von Lawful Interception können wir unseren Kunden nachhaltige und kosteneffiziente Lösungen anbieten.



INTERCEPTION

Panter unterstützt und berät bei der Integration und Adaption des Lawful Interception Prozesses in die bestehende Telekommunikations-Infrastruktur. Unter Berücksichtigung der geltenden Richtlinien übernimmt Panter die Gesamt-Projektleitung der Analyse, Integration und Zertifizierung. Dabei ist es uns wichtig, den täglichen Betrieb nicht zu beeinträchtigen und die Sensibilität der Materie auf allen Ebenen zu berücksichtigen.

DELIVERY

Innerhalb dieses Bereiches unterstützt Panter die Telekommunikations-Unternehmen mit den passenden ETSI-Mediation Devices (HI-2/3 IRI/CC) beim Abgriff und dem Handover an die zuständige Behörde.

Im Rahmen des ansteigenden Datenvolumens mit nicht relevanten Inhalten (z.B. Web-TV, P2P) wird eine Vorselektion der Daten immer wichtiger. Aus diesem Grund haben wir zusammen mit unseren Partnern intelligente Filtersysteme (DPI) entwickelt.

Je nach Überwachungsaufkommen bieten wir unseren Kunden auch attraktive Mietvarianten.

COLLECTION

Strategische Beratung von Behörden im Bereich von Lawful- und Intelligence-Interception. Mit unserem Collect & Distribute Verfahren (EIS-LEMF) bieten wir unserem Kunden die maximale Flexibilität beim Management und der Verarbeitung von überwachtem Internetverkehr.

ORGANISATION UND KENNZAHLEN

Panter ist auf die Bereiche LI / Intelligence und Security spezialisiert und hält sich durch Eigenentwicklungen, der Teilnahme am ETSI-TCLI-Gremium und der Beratung auf dem neuesten Stand. Wir kennen uns im Markt der LI-Lösungen ebenso gut aus wie in den technischen Detailspezifikationen der ETSI Standards.

PRODUKTE

PANTER MEDIATION DEVICE PMD232.3G Modulares, linux-basierendes System zum Abgriff und zur Weiterleitung von überwachten Daten an Behörden (ETSI, CALEA). Aktuell bietet Panter bereits Collection-Interfaces im Bereich CATV (Cisco-CMTS) und xDSL (Cisco 6400 und Juniper ERX-1410 BRAS).

Das PMD232.3G ist auch als Mietlösung verfügbar.

LEMF-SIMULATOR Zur Vereinfachung der von den Behörden auferlegten, kostenintensiven Zertifizierungsverfahren bietet Panter eine Simulations-Suite an, mit welcher die Mediation mit der Behörde simuliert werden kann. Berücksichtigte Standards sind dabei XML und ASN.1 für HI-1, HI-2 und HI-3

ASN.1 EDITOR Software zur Analyse von ASN.1-Codierten Inhalten

EIS System zur Entgegennahme und Verteilung von IP-Daten

LIMS Lawful Interception Management Suite zur Verwaltung von Targets für Telekommunikations-Anbieter und Behörden

DIENSTLEISTUNGEN

STRATEGISCHE BERATUNG Beratung von Sicherheitsbehörden und Telekommunikations-Anbieter in den Bereichen des IP-Rohdatenhandlings, der Entgegennahme und Weiterleitung von IP-Strömen aus diversen Quellen und deren Manipulation/Filterung mit Deep Packet Inspection (DPI). Unterstützung bei der Adaption vom LI-ETSI-Standard.

PROJEKT MANAGEMENT Infrastruktur und Integration
SOFTWARE ENGINEERING Java EE, C, C++, Ruby on Rails

SERVICE UND SUPPORT

Bei Bedarf unterstützt die 7x24h Pikettorganisation unsere Kunden auch rund um die Uhr.

KONTAKT

sales@panter.ch
T +41 44 500 2904

Panter llc
Ankerstrasse 3
CH-8004 Zürich